

Mauritania, Tunisia, South African Republic and others). Middle East countries (Iran, Qatar, Oman, Bahrain, UAE, Jordan and others).

Such a great variety of countries applying for training at the ICAO Training Institute demonstrates the attitude of the world aviation community towards this distinguished aviation training organization. The training is held both in English and in Russian languages. Highly skilled ICAO instructors having basic aviation higher education (master degree), Ph.D. and professors, experts from airlines and airports, acting CAA inspectors certified by ICAO are involved into the courses delivering. The ICAO Training Institute has got an ICAO endorsement to hold off – site training courses aimed for aviation entities budget savings. The latter fact is of great importance nowadays because the aviation industry faces the problem of exponentially growing demand for well trained and qualified aviation professionals and the problem of strong competition from other industries for highly – skilled personnel.

ICAO Training Institute integration into the International education network is in the progress. The key activities include negotiations on cooperation, quality improvement and experience exchange, coordination of training programmes, development of new training programmes and training materials (for example, training course on safeguarding of civil aviation against cyber – threat, training courses on new European regulations, etc.), creation of the pool of non – mandatory training courses.

УДК 341.229

Антоненко Н.Н.,

магистр Таврического национального университета им. В.И. Вернадского,
г. Симферополь, Украина

ВКЛАД МЕЖДУНАРОДНОГО КОСМИЧЕСКОГО ПРАВА В БОРЬБУ СО СТИХИЙНЫМИ БЕДСТВИЯМИ

Бурное развитие промышленности и технологий в XX веке наряду с позитивными эффектами привело также к увеличению количества и интенсивности глобальных проблем человечества. Под ними понимаются такие явления, которые для своего решения требуют взаимодействия всего мирового сообщества и не могут быть решены посредством усилий отдельно взятых государств.

Одним из таких вызовов человечеству являются стихийные бедствия. Стихийные бедствия приводят к осязаемым негативным социальным и экономическим последствиям, становятся причиной других отрицательных явлений: увеличения количества миграции, сокращения ВВП и доходов на душу населения, стимулируют развитие инфляционных процессов и т.п.

Актуальность тематики обосновывается тем, что космические технологии имеют большой потенциал для прогнозирования, предупреждения и смягчения последствий стихийных бедствий. Международное космическое право посредством регулирования международного сотрудничества с целью борьбы со стихийными бедствиями призвано повысить эффективность использования космических технологий.

Впервые ведущая роль космических технологий в борьбе с глобальными проблемами человечества была отмечена на международном уровне в рамках Третьей Конференции Организации Объединенных Наций по исследованию и использованию космического пространства в мирных целях (ЮНИСПЕЙС – III) в 1999 году.

Несмотря на имеющиеся возможности для борьбы со стихийными бедствиями, многие развивающиеся государства не имеют возможности ими воспользоваться. Большим прогрессом в борьбе со стихийными бедствиями стало решение о создании Платформы Организации Объединенных Наций по использованию космической информации для предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций и экстренного реагирования согласно резолюции Генеральной Ассамблеи ООН от 15.01.2007. Целями ее создания являются предоставление всеобщего доступа всем странам и всем соответствующим международным и региональным организациям ко всем видам космической информации и услуг, связанных с предупреждением и ликвидацией чрезвычайных ситуаций, в поддержку полного цикла мероприятий в связи с чрезвычайными ситуациями; выполнение функции центра передачи космической информации для содействия предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций, связующего звена между сообществами, отвечающими за предупреждение и ликвидацию чрезвычайных ситуаций и космические вопросы; координация деятельности по созданию потенциала и укреплению институциональной структуры, в частности в развивающихся странах.

Несмотря на отсутствие активной работы по разработке этических принципов космической деятельности в рамках Организации Объединенных Наций, этика космической деятельности продолжает активно обсуждаться в научной среде.

Одной из актуальных проблем этики космической деятельности является вопрос правового режима доступа к космической информации. На данный момент этот вопрос в международном космическом праве специально не урегулирован, что, в большинстве случаев, приводит к предоставлению информации на коммерческой основе.

Целесообразно классифицировать космическую информацию в зависимости от целевого использования на научную, экологическую и коммерческую. Научные данные используются для создания новых и развития существующих технологий и должны быть открыты в рамках осуществления международного научного сотрудничества. Коммерческие данные, в первую очередь, включают в себя наблюдение и сбор данных о земной поверхности, коммуникацию и связь, и должны предоставляться на платной основе с целью обеспечения возврата вложенных в космические программы инвестиций.

Что же касается экологической информации, то в нее входит информация, обладающая особым характером данных об окружающей природной среде. Целью распространения такой информации является обеспечение защиты планетарной среды, предотвращение крупных рисков и ликвидация стихийных бедствий. Для эффективного достижения целей использования данной информации представляется необходимым предоставления открытого доступа к ней в случае угрозы или происшествия стихийных бедствий. Такой доступ должен

представляться немедленно в случае выявления чрезвычайной ситуации или возможности ее наступления, так как эффективность борьбы со стихийными бедствиями напрямую зависит от оперативности реагирования.

Подводя итог, необходимо отметить, что, несмотря на значительные успехи, достигнутые в противодействии чрезвычайным ситуациям, многие вопросы имеют пробелы в своем регулировании. Внесение изменения в действующую систему международно – правового регулирования данного вопроса позволит вывести на качественно новый уровень борьбу со стихийными бедствиями.

Литература

1. Беглий О.В. Космонавтика і глобальні проблеми людства. / О.В. Біглій. // Матеріали Міжнародної науково – практичної конференції "Дніпровська орбіта – 2008". – Дніпропетровськ: НЦАОМ, 2008.

2. Реализация рекомендаций ЮНИСПЕЙС – III в сфере совершенствования космического права // Материалы международного симпозиума „Совершенствование международного космического права”. К: МЦКП, 5 – 6.06.2008.

3. Резолюція Космос на межі тисячоліть: Віденська декларація про космічну діяльність та розвиток людського суспільства. [Електронний ресурс]. – Режим доступу: <http://zakon.nau.ua/doc/?uid=1014.4114.0>

4. United Nations Platform for Space – based Information for Disaster Management and Emergency Response A/RES/61/110 // [Електронний ресурс]. – Режим доступу: http://www.unoosa.org/pdf/gares/ARES_61_110R.pdf

УДК 341.29.009 (100)

Беглий О.В.,

к.ю.н.,

Національний авіаційний університет, м. Київ, Україна

МІЖНАРОДНА ТОРГІВЛЯ КОСМІЧНИМИ ПОСЛУГАМИ І ТЕХНОЛОГІЯМИ: ПРОБЛЕМИ ПРАВОВОГО РЕГУЛЮВАННЯ

Однією з головних прикмет нашого часу є інтенсивні процеси інтернаціоналізації та глобалізації, що проходять в усіх сферах людської діяльності та мають для усього людства далекосяжні наслідки. Безпосереднім результатом цього всеосяжного процесу є формування глобального громадянського суспільства, матеріальним підґрунтям існування якого є світовий ринок і єдина міжнародна економічна система.

Світовий ринок космічних послуг і технологій (далі – світовий космічний ринок), що забезпечує надання вкрай важливих для сучасного суспільства послуг і технологій – важлива складова світової економічної системи.

Аналізуючи коло проблем врегулювання відносин суб'єктів світового космічного ринку, що підпадають під дію міжнародного економічного права, необхідно враховувати, що в сучасних умовах розвитку економіки надзвичайної ваги набуває значення світової торгівлі, її роль як системоутворюючого та